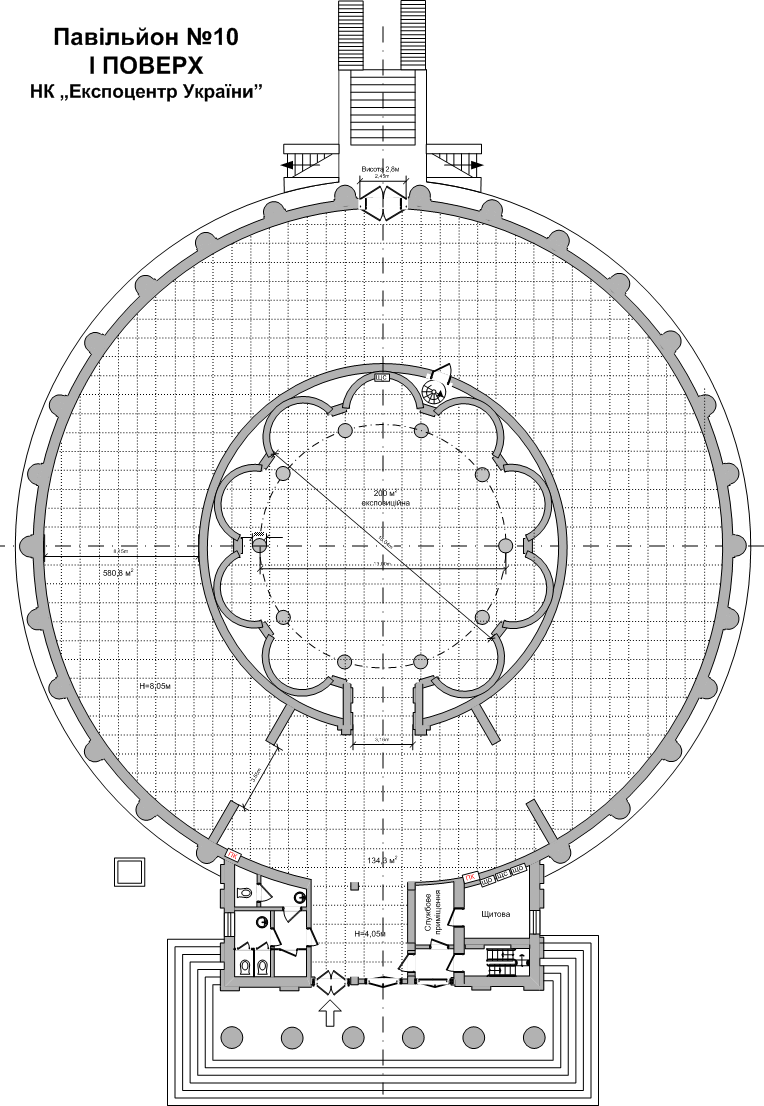
**ПЛАН-СХЕМА МІЖНАРОДНОГО ІНФОРМАЦІЙНО-НАВЧАЛЬНОГО ЦЕНТРУ**

**З ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ ТА ВІДНОВЛЮВАНИХ ДЖЕРЕЛ ЕНЕРГІЇ**



**Сектор В**

**Сектор С**

**Сектор А**

**12**

**11**

**101**

**9**

**8**

**7**

**61**

**5**

**4**

**3**

**2**

**1**

**Загальна локація**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Локація: | Функціонал приміщень | Площа |
| Сектор А | Комунікативно-офісна зона | 134,8 м.кв. |
| Сектор В | Навчальна зона, конференц-зал | 200,0 м.кв. |
| Сектор С | Демонстраційна зона | 580,0 м.кв. |

**Сектор С**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Найменування експозиції | Обладнання |
| 1. | Опалення будинків та приміщень | Котел водогрійний , пелетний 100 кВт, 20 кВт |
| 2. | Опалення будинків та приміщень | Котел водогрійний( камін) на дровах, >20 кВт |
| 3. | Види побутового та промислового  альтернативного палива | Тверде біопаливо  ( пелета деревна, з агрокультур, брикет, тріска) |
| 4. | Опалення будинків та приміщень | Тепловий насос (min) |
| 5. | Гаряче водопостачання | Геліоколектор ( min) |
| 6. | Облік та оптимізація енергоспоживання | Прилади обліку, системи автоматизації та оптимізації енергоспоживання. Софт.LEDосвітелння |
| 7. | Опалення будинків та приміщень | Системи рекуперації та акумуляції тепла |
| 8. | Инженерне обладнання | Системи водопідготовки та насосне обладнання  (min) |
| 9. | Генерація електроенергії | Вітрогенератор ( ком пакт, демонстраційний ,min)) |
| 10. | Генерація електроенергії | Фотовольтаїка (дахові панелі) ,0,5 – 1 кВт |
| 11. | Енергоефективність та енергозбереження | Опоряджувальни системи ( енергозберегаючи  вікна, конструкції, та ін.) |
| 12. | Енергоефективність та енергозбереження | Матеріали та технології з термомодернізації  будівель |